

FICHA TÉCNICA (DATA SHEET)

Producto: IMÁN NEODIMIO DISCO Ø 6x1 mm

Referencia: D-06-01

Imagen producto:



Disco magnético, N45, níquel (NiCuNi)

Descripción: Imanes redondos. Fuerza 400 gr. aprox.

Referencia: D-06-01

Especificaciones técnicas:

MATERIAL	: Neodimio (NdFeB)
FORMA	: Disco
LONGITUD O DIÁMETRO	: 6,00 mm
ALTO (H)	: 1,00 mm
FUERZA SUJECCIÓN	: 0,40 kg
TIPO DE FABRICACIÓN	: sinterizado
GRADO MAGNETIZACIÓN	: N45
TEMPERATURA SERVICIO MÁXIMA	: 80 °C
TEMPERATURA DE CURIE	: 310 °C
SENTIDO MAGNETIZACIÓN	: Axial (paralelo al alto)
REVESTIMIENTO	: Niquelado (Ni-Cu-Ni)
PESO	: 0,21 g
REMANENCIA Br	: 13200-13700 G, 1.32-1.37 T
COERCITIVIDAD iHc	: >=12 kOe, >=955 kA/m
COERCITIVIDAD bHc	: 10.8-12.5 kOe, 860-995 kA/m
PRODUCTO ENERGÉTICO (BxH)max	: 43-45 MGOe, 342-358 kJ/m³